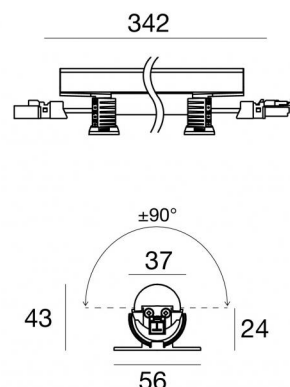


Lineare Elemente | 85-277 V
49 topLED 9 W DC - 12 W AC | CRI 80
92023W60



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Elliptic E. W. Flood >71° x >60°
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	9 W DC
Gesamtleistung	12 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1511 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	85 - 277 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP40
IK	IK08
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Orientabile
Gesamtwinkel (vertikale Ebene)	180 °
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.02 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.203 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	4 KV
Schutz vor Stoßspannungen	0,5 KV
Technische Merkmale des Produkts	UV Resistant

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminiumlegierung 6060
Farbe	Anodised aluminium
Bearbeitungstyp	Anodisierung 20 µm

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	UV beständiges Polycarbonat
Farbe	transparent
Bearbeitungstyp	Flüssiglackierung

Oberfläche Oberfläche bügel

Material	UV beständiges Polycarbonat
Farbe	Transparent

Cables Electrification

Cable connector	Male Plug 2 Pin
Cable connector	Female Socket 2 Pin

Lineare Elemente | 85-277 V | 49 topLED 9 W DC - 12 W AC | CRI 80
92023W60

Single emission lines for indoor application. The warm white LED light source with a elliptic e. w. flood $\geq 71^\circ \times > 60^\circ$ light distribution is composed of 49 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1511 lm, with a 167.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a anodised aluminium finish, processed by means of 20 μm anodizing; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate with a liquid painting treatment. Surface treatment of the product body with chemical conversion of aluminum, designed to ensure maximum long-term resistance.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.203 kg.

The total absorbed power is 12 W The power supply cable is included and features a 0.02 m length.

The device features protection class II and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	48 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1511 lm
Leuchten Lichtstrom	730 lm
Consumption	12 W
Leuchten Lichtausbeute	60 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 494435h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 310287h (at Tj 65 Ta 25)

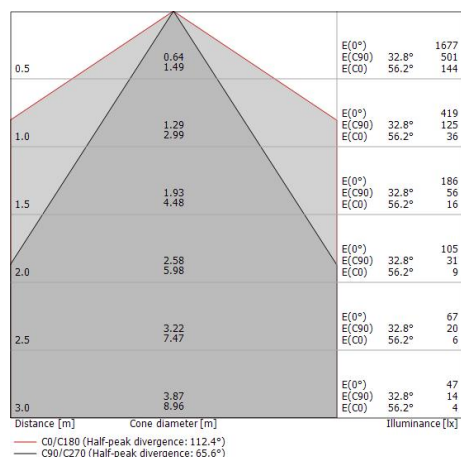
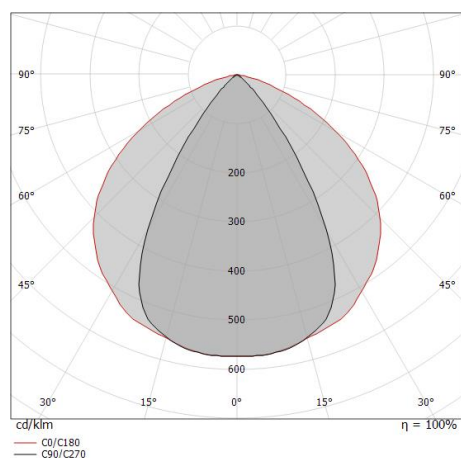
L90 B10 C0 147856h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	19.7
UGR transversal	30
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C90/C270	66°
Optik C0/C180	112°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Archicove On/Off | Lines | Accessories
92023W60



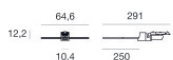
Klammer

L=295mm, H=3mm, D=56mm.

Material:Eisen, farbe:Zink, bearbeitungstyp :Verzinken.

Code

98699



Kabel und Stecker

Länge 250 mm; isolierung doppio; querschnitt 0,75 mm²; außendurchmesser: 2x2,1 mm; farben:
blau - braun.

Code

98713



Kabel und Stecker

Länge 1000 mm; isolierung doppio; querschnitt 0,75 mm²; außendurchmesser: 2x2,1 mm; farben:
blau - braun.

Code

98716